
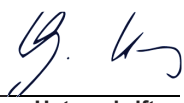
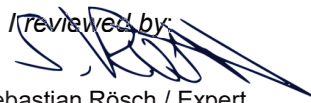


<b>Prüfbericht-Nr.:</b> <i>Test Report No.:</i>	<b>60381015-001</b>	<b>Auftrags-Nr.:</b> <i>Order No.:</i>	3327933	Seite 1 von 14 Page 1 of 14
<b>Kunden-Referenz-Nr.:</b> <i>Client Reference No.:</i>	--	<b>Auftragsdatum:</b> <i>Order date:</i>	20.05.2020	
<b>Auftraggeber:</b> <i>Client:</i>	Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG Bernbacher Straße 94 - 98, 90768 Fürth			
<b>Prüfgegenstand:</b> <i>Test item:</i>	Spielzeug für Kinder / Toy for children			
<b>Bezeichnung / Typ-Nr.:</b> <i>Identification / Type No.:</i>	RAM 2500 Polizei Pickup mit Polizist ohne L&S-Modul / 02505 RAM 2500 Police truck with policeman without L&S module			
<b>Auftrags-Inhalt:</b> <i>Order content:</i>	Prüfung Spielzeug / Toy testing			
<b>Prüfgrundlage:</b> <i>Test specification:</i>	EN 71-3:2019 CPSIA Section 101 and 16 CFR Part 1303 (Bleigehalt / lead content) Gesamtgehalt Cadmium / Total content of cadmium (EG1907/2006/AnhangXVII) Phthalat-Weichmacher / phthalate-containing plasticizers (EG1907/2006/Anhang XVII) <i>Besonders Besorgniserregende Gefahrstoffe / Substances of Very High Concern</i>			
<b>Wareneingangsdatum:</b> <i>Date of receipt:</i>	20.05.2020			
<b>Prüfmuster-Nr.:</b> <i>Test sample No.:</i>	A002830468-001			
<b>Prüfzeitraum:</b> <i>Testing period:</i>	08.06.2020 - 08.06.2020			
<b>Ort der Prüfung:</b> <i>Place of testing:</i>	Spielzeugprüfung Nürnberg / Toy testing Nuremberg			
<b>Prüflaboratorium:</b> <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH			
<b>Prüfergebnis*:</b> <i>Test result*:</i>	Pass			
<b>geprüft von / tested by:</b>	<b>kontrolliert von / reviewed by:</b>			
08.06.2020	Gabriela Kraus / Expert	08.06.2020	Sebastian Rösch / Expert	
<b>Datum</b> <i>Date</i>	<b>Name / Stellung</b> <i>Name / Position</i>	<b>Unterschrift</b> <i>Signature</i>	<b>Datum</b> <i>Date</i>	<b>Name / Stellung</b> <i>Name / Position</i>
				
<b>Sonstiges / Other:</b>				
Die Ergebnisse der chemischen Parameter können auf Prüfungen der Einzelmaterialien / Rohstoffe basieren. The results of the chemical parameters may be based on tests of the individual materials / raw materials.				
<b>Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung:</b> <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>		
* Legende:	1 = sehr gut	2 = gut	3 = befriedigend	4 = ausreichend
	P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n)	F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)	N/A = nicht anwendbar	N/T = nicht getestet
Legend:	1 = very good	2 = good	3 = satisfactory	4 = sufficient
	P(ass) = passed a.m. test specification(s)	F(ail) = failed a.m. test specification(s)	N/A = not applicable	N/T = not tested
<b>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens.</b> <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				



Prüfbericht-Nr.: 60381015-001  
Test Report No.:

Seite 3 von 14  
Page 3 of 14

**Produktbeschreibung**  
**Product description**

A	Produktidentifikation / Identification of the product	
1	Artikel / Item	RAM 2500 Polizei Pickup mit Polizist ohne L&S-Modul / RAM 2500 Police truck with policeman without L&S module
2	Artikelnummer / Article number	02505
3	Anzahl der Muster / No. of samples	1
4	angeliefert von / delivered by:	Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG Bernbacher Straße 94 - 98, 90768 Fürth
5	Maße / Dimensions (mm)	ca. / approx. 505 x 170 x 190
6	Gewicht / Weight (g)	ca. / approx. 1186
B	Kennzeichnung / Marking	
1	auf der Verpackung / on the packaging	BRUDER Spielwaren GmbH + Co. KG Bernbacher Str. 94 – 98, 90768 Fürth/Germany  Made in Germany  Achtung! Nicht für Kinder unter 36 Monaten geeignet. Erstickungsgefahr wegen verschluckbarer Kleinteile. Es wird empfohlen, diese Adresse aufzubewahren. / WARNING! Not suitable for children under 36 months. Choking hazard - small parts. It is recommended to keep this address.
2	CE-Kennzeichnung / CE-marking	vorhanden (auf Verpackung, Artikel) / existing (at packaging, article)
3	Angegebene Alterseinstufung / Labeled age grading	4 +
4	<b>Angemessene Alterseinstufung</b> <b>(z. B. gemäß CEN ISO/TR 8124-8:2016 und div.</b> <b>Leitliniendokumenten) /</b> <i>The appropriate age grade of the item(s)</i> <i>(e.g. acc. to CEN ISO/TR 8124-8:2016 and div.</i> <i>guidance documents)</i>	ab 36 Monate / from 36 months
5	<b>Für die Prüfung zugrunde gelegte</b> <b>Alterseinstufung /</b> <i>The item(s) was / were tested for the age</i>	ab 36 Monate / from 36 months

**Prüfbericht-Nr.: 60381015-001** Seite 4 von 14  
*Test Report No.:* *Page 4 of 14*

Absatz	<b>EN 71-3:2019</b>	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / <i>Requirements - Tests</i>	<i>Measuring results - Remarks</i>	<i>Evaluation</i>

<b>Probenmaterial / sample material</b>	
<b>Farbproben</b>	<b>Colour samples</b>
1 schwarz (KEL1122)	<i>black (KEL1122)</i>
2 silber (KEL1129)	<i>silver (KEL1129)</i>
3 hellblau (KEL1114)	<i>light blue (KEL1114)</i>
4 rotbraun (KEL1133)	<i>red brown (KEL1133)</i>
<b>Kunststoffproben</b>	<b>Plastic samples</b>
5 schwarz (G05A)	<i>black (G05A)</i>
6 silber (Y01P)	<i>silver (Y01P)</i>
7 weiß (G01A)	<i>white (G01A)</i>
8 transparent (001C)	<i>transparent (001C)</i>
9 schwarz (G05E)	<i>black (G05E)</i>
10 schwarz (G05C)	<i>black (G05C)</i>
11 hellblau (E12A)	<i>light blue (E12A)</i>
12 rotbraun (F01U)	<i>red brown (F01U)</i>
13 hautfarben (K13A)	<i>skin-coloured (K13A)</i>
14 hellblau (E12P)	<i>light blue (E12P)</i>
15 hautfarben (K13F)	<i>skin-coloured (K13F)</i>
16 grau (G20C)	<i>cool grey (G20C)</i>
17 anthrazit (G14A)	<i>anthracite (G14A)</i>
18 grau (G20P)	<i>cool grey (G20P)</i>
19 schwarz (G05P)	<i>black (G05P)</i>
20 dunkelgrau (G08A)	<i>dark grey (G08A)</i>
21 anthrazit (G14E)	<i>anthracite (G14E)</i>
22 silber (Y01E)	<i>silver (Y01E)</i>
23 Reifen, schwarz	<i>tyres, black</i>
24 Folienetikett, bedruckt	<i>foil label, printed</i>
<b>Metallische Materialien</b>	<b>Metallic materials</b>
25 Druckfeder - Edelstahl (KME0029)	<i>pressure spring - stainless steel (KME0029)</i>
26 Achse (KAC4201)	<i>axle (KAC4201)</i>
27 Achse (KAC4106)	<i>axle (KAC4106)</i>

**Prüfbericht-Nr.: 60381015-001**  
*Test Report No.:*

Absatz	EN 71-3:2019	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / <i>Requirements - Tests</i>	<i>Measuring results - Remarks</i>	<i>Evaluation</i>
1	Prüfung nach EN 71-3:2019 „Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente“ / <i>Test according to EN 71-3:2019 „Safety of Toys - Migration of certain elements</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	<p>Probe1 bis 24 (siehe Seite 4) / <i>sample 1 up to 24 (see page 4)</i></p> <p>Methodenbeschreibung:                      Sicherheit von Spielzeug Teil 3: Migration bestimmter Elemente und Chrom(VI) aus Spielzeugmaterialien der Kategorie I und III - Analytik mittels ICP MS nach DIN EN ISO 17294 2 bzw. Chrom(VI) nach Vorsäulenanreicherung und Nachsäulenderivatisierung, mittels Ionenchromatographie                      Bestimmung von Organozinnverbindungen - Angabe der Ergebnisse als Tributylzinnäquivalente gemäß Punkt 9.4 - Quantifizierung mittels GC-MS /  <i>Safety of toys Part 3: Migration of certain elements and chromium(VI) from toy materials of category I and III - Analysis by ICP MS according to DIN EN ISO 17294 2 respectively chromium(VI) after pre column accumulation and post column derivatisation by ion chromatography</i>  <i>Determination of organic tins - Results are stated as tributyltin equivalent according to part 9.4 - Quantification by GS-MS</i></p> <p>Die Migration von Elementen aus zugänglichem Spielzeugmaterial darf folgende Grenzwerte nicht überschreiten: /  <i>Limit values of element migration from accessible parts of toy material:</i></p>		

Prüfbericht-Nr.: 60381015-001  
Test Report No.:

Seite 6 von 14  
Page 6 of 14

Absatz	<b>EN 71-3:2019</b>	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

	Grenzwert / limit	Ergebnisse / results
Einheit / unit	mg/kg	mg/kg
Kategorie / Category	III	III
Aluminium / Aluminium (Al)	70 000	< 70 000
Antimon / Antimony (Sb)	560	< 560
Arsen / Arsenic (As)	47	< 47
Barium / Barium (Ba)	18 750	< 18 750
Bor / Boron (B)	15 000	< 15 000
Cadmium / Cadmium (Cd)	17	< 17
Chrom III / Chromium III (Cr III)	460	<460
Chrom VI / Chromium VI (Cr VI)	0,053	<0,05
Cobalt / Cobalt (Co)	130	< 130
Kupfer / Copper (Cu)	7 700	< 7 700
Blei / Lead (Pb)	23	< 23
Mangan / Manganese (Mn)	15 000	< 15 000
Quecksilber / Mercury (Hg)	94	< 94
Nickel / Nickel (Ni)	930	< 930
Selen / Selenium (Se)	460	< 460
Strontium / Strontium (Sr)	56 000	< 56 000
Organozinn / Organic Tin (Sn)	12	< 12
Zinn / Tin (Sn)	180 000	< 180 000
Zink / Zinc (Zn)	46 000	< 46 000

<b>Prüfbericht-Nr.: 60381015-001</b>			
Test Report No.:			
Absatz	<b>EN 71-3:2019</b>	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

<b>2</b>	<p>Gesamtgehalt Cadmium / <i>Total content of cadmium</i></p>		<p>P <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>F <input type="checkbox"/></p> <p>N/A <input type="checkbox"/></p> <p>N/T <input type="checkbox"/></p>
<p>Methode (Farbbeschichtungen): Bestimmung des Gesamtschwermetallgehaltes im Vollaufschluss in Anlehnung an: ASTM E 1645-16, Quantifizierung mittels ICP gemäß ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS oder GFAAS), gemäß den Vorgaben der CPSC-CH-E1003-09.1 / <i>Method (coatings/paint):</i> <i>Determination of the total heavy metal content after decomposition according to</i> <i>ASTM E 1645-16, quantification by ICP according to ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS or GFAAS),</i> <i>according to the demands of CPSC-CH-E1003-09.1</i></p> <p>Methode (Basismaterialien, nichtmetallisch): Bestimmung des Gesamtschwermetallgehaltes im Vollaufschluss in Anlehnung an: CPSC-CH-E1002-08.3, Quantifizierung mittels ICP gemäß ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS oder GFAAS) / <i>Method (substrate material, non-metal):</i> <i>Determination of the total heavy metal content after decomposition according to</i> <i>CPSC-CH-E1002-08.3, quantification by ICP according to ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS or</i> <i>GFAAS)</i></p> <p>Methode (Basismaterialien, metallisch): Bestimmung des Gesamtschwermetallgehaltes im Vollaufschluss in Anlehnung an: CPSC-CH-E1001-08.3, Quantifizierung mittels ICP gemäß ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS oder GFAAS) / <i>Method (substrate material, metal):</i> <i>Determination of the total heavy metal content after decomposition according to</i> <i>CPSC-CH-E1001-08.3, quantification by ICP according to ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS or</i> <i>GFAAS)</i></p>			
<p>Grenzwert nach Verordnung (EG) Nr 1907/2006 Anhang XVII / <i>Limit value according to regulation (EC) No 1907/2006 Annex XVII:</i></p>		100 mg/kg	
<p>Ergebnisse / results:</p>		< 100 mg/kg	



Prüfbericht-Nr.: 60381015-001 Test Report No.:		Seite 8 von 14 Page 8 of 14	
Absatz	EN 71-3:2019	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation
3	Gesamtgehalt Blei / Total content of lead		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
<p>Methode (Farbbeschichtungen): Bestimmung des Gesamtschwermetallgehaltes im Vollaufschluss in Anlehnung an: ASTM E 1645-16, Quantifizierung mittels ICP gemäß ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS oder GFAAS), gemäß den Vorgaben der CPSC-CH-E1003-09.1 / Method (coatings/paint): Determination of the total heavy metal content after decomposition according to ASTM E 1645-16, quantification by ICP according to ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS or GFAAS), according to the demands of CPSC-CH-E1003-09.1</p> <p>Methode (Basismaterialien, nichtmetallisch): Bestimmung des Gesamtschwermetallgehaltes im Vollaufschluss in Anlehnung an: CPSC-CH-E1002-08.3, Quantifizierung mittels ICP gemäß ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS oder GFAAS) / Method (substrate material, non-metal): Determination of the total heavy metal content after decomposition according to CPSC-CH-E1002-08.3, quantification by ICP according to ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS or GFAAS)</p> <p>Methode (Basismaterialien, metallisch): Bestimmung des Gesamtschwermetallgehaltes im Vollaufschluss in Anlehnung an: CPSC-CH-E1001-08.3, Quantifizierung mittels ICP gemäß ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS oder GFAAS) / Method (substrate material, metal): Determination of the total heavy metal content after decomposition according to CPSC-CH-E1001-08.3, quantification by ICP according to ASTM E 1613-12 (ICP-AES, FAAS or GFAAS)</p> <p>Gemäß US 16 CFR Part 1303, Title 16 Commercial practices Chapter II – Consumer Product Safety Commission Part 1303 – Ban of lead-containing paint and certain consumer products bearing lead- containing paint. Blei im Farbmaterial zulässige Höchstmenge ≤ 90 ppm Blei im Grundmaterial zulässige Höchstmenge ab 14.08.2011 ≤ 100 ppm In connection with: US 16 CFR Part 1303, Title 16 Commercial practices Chapter II – Consumer Product Safety Commission Part 1303 – Ban of lead-containing paint and certain consumer products bearing lead-containing paint. Lead in paint material maximum limit value ≤ 90 ppm Lead in the substrate material maximum limit value from 2011-08-14 ≤ 100 ppm</p>			
3.1	Blei im Farbmaterial / Lead in paint material		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
Ergebnis / result:		< 90 mg/kg	
3.2	Blei im Grundmaterial / Lead in the substrate material		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
Ergebnisse / results:		< 100 mg/kg	



Prüfbericht-Nr.: 60381015-001  
Test Report No.:

Absatz	EN 71-3:2019	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

4	Weichmacher / Plasticizer		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Probe 1 bis 24 (siehe Seite 4) / sample 1 up to 24 (see page 4)		
	Methodenbeschreibung : Hausmethode - Bestimmung von Weichmachern nach Extraktion mit organischem Lösemittel, Quantifizierung mittels GC-MS <i>Method:</i> <i>In-house method - Determination of plasticizers after extraction with organic solvent,</i> <i>quantification by GC-MS</i>		
	Prüfung auf Phthalat-Weichmacher, Beurteilung A und B / Test on phthalate-containing plasticizers, assessment A and B		
	Anforderungen gemäß Anhang VII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH): - Eintrag 51: Generelles Verbot von DEHP, DBP, BBP und DIBP in weichmacherhaltigen Materialien + Verbot der Verwendung (als Stoffe oder in Gemischen) für Spielzeug und Babyartikel (gültig seit 07. Januar 2019) + Verbot des Inverkehrbringens von Erzeugnissen (gültig nach dem 07. Juli 2020) - Eintrag 52: Verbot von DINP, DIDP und DNOP in weichmacherhaltigen Materialien von Spielzeug und Babyartikeln, die in den Mund genommen werden können. / <i>Requirements according to Annex XVII of Regulation (EC) no. 1907/2006/EC (REACH):</i> - <i>Entry 51: General ban on DEHP, DBP, BBP and DIBP in plasticised materials</i> + <i>Prohibition of use (as substances or in mixtures) for toys and childcare articles</i> (valid from 07 January 2019) + <i>Ban on placing products on the market (valid after 07 July 2020)</i> - <i>Entry 52: Prohibition of DINP, DIDP and DNOP in plasticised materials of toys and</i> <i>childcare articles that can be placed in the mouth.</i>		
	Beurteilung / Assessment: A Spielzeug und Babyartikel enthält / Toy and baby article contains: Di-2-ethylhexylphthalat / Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP) Dibutylphthalat / Dibutylphthalate (DBP) Benzylbutylphthalat / Benzylbutylphthalate (BBP) Diisobutylphthalat / Diisobutylphthalate (DIBP)		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>

**Prüfbericht-Nr.: 60381015-001** Seite 10 von 14  
*Test Report No.:* Page 10 of 14

Absatz	<b>EN 71-3:2019</b>	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / <i>Requirements - Tests</i>	<i>Measuring results - Remarks</i>	<i>Evaluation</i>

Beurteilung / <i>Assessment</i> : B Spielzeug und Babyartikel, das von Kindern in den Mund genommen werden kann, enthält / <i>Toy and baby article, that may be taken into the mouth by children, contains</i> :  Di-isononylphthalat / <i>Di-isononylphthalate</i> (DINP) Di-isodecylphthalat / <i>Di-isodecylphthalate</i> (DIDP) Di-n-octylphthalat / <i>Di-n-octylphthalate</i> (DNOP) /								P	<input checked="" type="checkbox"/>
								F	<input type="checkbox"/>
								N/A	<input type="checkbox"/>
								N/T	<input type="checkbox"/>
Weichmacher-Ergebnisse in % / <i>Plasticizer results in %</i>									
Grenzwert / <i>Limit value</i>		0,1 %				0,1 %			
Weichmachertyp / <i>Type of plasticizer</i>	Diethylhexylphthalat (DEHP)	Dibutylphthalat (DBP)	Benzylbutylphthalat (BBP)	Diisobutylphthalat (DIBP)	Di- <i>isononyl</i> phthalat (DINP)	Di- <i>isodecyl</i> phthalat (DIDP)	Di-n-octylphthalat (DNOP)		
Beurteilung <i>Assessment</i>	A				B				
Ergebnisse / <i>results</i> :	< 0,1 %				< 0,1 %				
<b>5</b>	Prüfung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII auf 8 EU PAK / <i>Test according to Regulation (EC) No. 1907/2006,                  Annex XVII, on 8 EU-PAH</i>							P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>	

**Prüfbericht-Nr.: 60381015-001** Seite 11 von 14  
*Test Report No.:* Page 11 of 14

Absatz	<b>EN 71-3:2019</b>	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / <i>Requirements - Tests</i>	<i>Measuring results - Remarks</i>	<i>Evaluation</i>

<b>6</b>	Besonders Besorgniserregende Gefahrstoffe (SVHC) / <i>Substances of Very High Concern (SVHC)</i>	P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
----------	--	---

Der Gehalt an folgenden SVHC kann ausgeschlossen werden: / <i>The content of the following SVHC can be excluded:</i>			
	<i>Substanzname / Substance name</i>	<i>CAS Nummer / CAS number</i>	<i>EG Nummer / EC number</i>
	Anthracen / Anthracene	120-12-7	204-371-1
	Anthracenöl / Anthracene oil	90640-80-5	292-602-7
	Anthracenöl, Anthracenpaste, leichte Destillate / <i>Anthracene oil, anthracene paste, distn. lights</i>	91995-17-4	295-278-5
	Anthracenöl, Anthracenpaste, Anthracenfraktion / <i>Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction</i>	91995-15-2	295-275-9
	Anthracenöl, Anthracen-frei / <i>Anthracene oil, anthracene-low</i>	90640-82-7	292-604-8
	Anthracenöl, Anthracenpaste / <i>Anthracene oil, anthracene paste</i>	90640-81-6	292-603-2
	Dibutylphthalat (DBP) / <i>Dibutyl phthalate (DBP)</i>	84-74-2	201-557-4
	Bis (2-ethyl(hexyl)-phthalat) (DEHP) / <i>Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)</i>	117-81-7	204-211-0
	Benzylbutylphthalat (BBP) / <i>benzyl butyl phthalate (BBP)</i>	85-68-7	201-622-7
	Bleihydrogenarsenat / <i>Lead hydrogen arsenate</i>	7784-40-9	232-064-2
	Bleichromat / <i>Lead chromate</i>	7758-97-6	231-846-0
	Bleichromatmolybdatsulfatrot (C.I. Pigment Red 104) / <i>Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104)</i>	12656-85-8	235-759-9
	Bleisulfochromatgelb (C.I. Pigment Yellow 34) / <i>Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34)</i>	1344-37-2	215-693-7
	Bleidiarsenat / <i>Trilead diarsenate</i>	222-979-5	3687-31-8
	Bleidiazide / <i>Lead diazide</i>	236-542-1	13424-46-9
	Bleistyphnat / <i>Lead styphnate</i>	239-290-0	15245-44-0
	Bleidiprikrat / <i>Lead dipikrate</i>	229-335-2	6477-64-1

Prüfbericht-Nr.: 60381015-001  
Test Report No.:

Seite 12 von 14  
Page 12 of 14

Absatz	EN 71-3:2019	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

Substanzname / Substance name	CAS Nummer / CAS number	EG Nummer / EC number
Pech, Kohlenteer, Hochtemperatur / Pitch, coaltar, high temperature	65996-93-2	266-028-2
Blei(II)-methansulfonat / lead(II) methanesulphonate	17570-76-2	401-750-5
Essigsäure, basisches Bleisalz / Acetic acid, lead salt, basic	257-175-3	51404-69-4
Tri-Blei-bis(carbonat)dihydroxid (basisches Bleicarbonat) / trilead bis(carbonate) dihydroxide	215-290-6	1319-46-6
Bleioxidsulfat / lead oxide sulfate	234-853-7	12036-76-9
Triblei-Dioxophthalat / [phthalato(2-)]dioxotrilead	273-688-5	69011-06-9
Triblei-Dioxobis(stearat) / dioxobis(stearato)trilead	235-702-8	12578-12-0
Fettsäuren, C16-18, Bleisalze / Fatty acids, C16-18, lead salts	292-966-7	91031-62-8
Blei-bis(tetrafluorborat) / lead bis(tetrafluoroborate)	237-486-0	13814-96-5
Bleicyanoamidat / lead cyanamidate	244-073-9	20837-86-9
Bleidinitrat / lead dinitrate	233-245-9	10099-74-8
Bleioxid / lead monoxide	215-267-0	1317-36-8
Bleitetroxid (oranges Blei) / lead tetraoxide (orange lead)	215-235-6	1314-41-6
Bleititantrioxid / lead titanium trioxide	235-038-9	12060-00-3
Bleitanzirkoniumoxid / Lead titanium zirconium oxide	235-727-4	12626-81-2
(Pentablei)tetraoxidsulfat / pentalead tetraoxide sulphate	235-067-7	12065-90-6
Pyrochlor, Antimonbleigelb / pyrochlore, antimony lead yellow	232-382-1	8012-00-8
Bariumsilikat mit Blei dotiert / Silicic acid (H <sub>2</sub> Si <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), barium salt (1:1), lead-doped	272-271-5	68784-75-8
Bleisilikat / Silicic acid, lead salt	234-363-3	11120-22-2

<b>Prüfbericht-Nr.: 60381015-001</b>		Seite 13 von 14	
Test Report No.:		Page 13 of 14	
Absatz	<b>EN 71-3:2019</b>	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

Substanzname / Substance name	CAS Nummer / CAS number	EG Nummer / EC number
Schweflige Säure, dibasische Bleisalze / Sulfurous acid, lead salt, dibasic	263-467-1	62229-08-7
Tetraethylblei / tetraethyllead	201-075-4	78-00-2
Tribleitrioxidsulfat / tetralead trioxide sulphate	235-380-9	12202-17-4
Tribleidioxidphosphonat / trilead dioxide phosphonate	235-252-2	12141-20-7
Tribleidioxidphosphonat / trilead dioxide phosphonate	235-252-2	12141-20-7
Bleidiacetat / lead di(acetate)	301-04-2	206-104-4
Cadmium / cadmium	7440-43-9	231-152-8
Cadmiumoxid / cadmium oxide	1306-19-0	215-146-2
Cadmiumsulfid / cadmium sulphide	1306-23-6	215-147-8
Cadmiumchlorid / cadmium chloride	10108-64-2	233-296-7
Cadmiumfluorid / cadmium fluoride	7790-79-6	232-222-0
Cadmiumsulfat / cadmium sulphate	10124-36-4; 31119-53-6	233-331-6
Diisobutylphthalat (DiBP) / diisobutyl phthalate	84-69-5	201-553-2
1,2-Benzoldicarboxylsäure, di-C6-8-verzweigte Alkylester, C7-reich; Diisoheptylphthalat (DIHP) / 1,2-benzenedicarboxylic acid di-C6-8-branched alkylesters, C7-rich; diisoheptyl phthalate (DIHP)	71888-89-6	276-158-1
1,2-Benzoldicarbonsäure, di-C7-11-verzweigte und lineare Alkylester; Dihexylnonylundecylphthalat (DHNUP) / 1,2-benzenedicarboxylic acid di-C7-11-branched and linear alkylesters; dihexylnonylundecyl phthalate (DHNUP)	68515-42-4	271-084-6
Bis(2-methoxyethyl)phthalat (BMEP) / bis(2-methoxyethyl) phthalate (BMEP)	117-82-8	204-212-60

**Prüfbericht-Nr.: 60381015-001** Seite 14 von 14  
*Test Report No.:* Page 14 of 14

Absatz	<b>EN 71-3:2019</b>	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / <i>Requirements - Tests</i>	<i>Measuring results - Remarks</i>	<i>Evaluation</i>

Substanzname / Substance name	CAS Nummer / CAS number	EG Nummer / EC number
1,2-Benzoldicarbonsäure, dipentylester, verzweigt und linear; Dipentylphthalat (DPP = DnPP + DiPP + PiPP) / 1,2-benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear; dipentylphthalate (DPP = DnPP + DiPP + PiPP)	284-032-2	84777-06-0
Diisopentylphthalat (DiPP) / diisopentylphthalate (DiPP)	210-088-4	605-50-5
N-Pentyl-isopentylphthalat (PiPP) / n-pentyl-isopentylphthalate (PiPP)	-	776297-69-9
Di-n-pentylphthalat (DnPP) / di-n-pentyl phthalate (DnPP)	131-18-0	205-017-9
Di-n-hexylphthalat (DnHxP) / dihexyl phthalate (DnHxP)	84-75-3	201-559-5
1,2-Benzoldicarbonsäure, dihexyl ester, verzweigt und linear; Diisohexylphthalat (DiHexP) + Di-n-Hexylphthalat (DnHexP) / 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear; diisohexyl phthalate (DiHexP) + Di-n-hexyl phthalate (DnHexP)	68515-50-4	271-093-5
1,2-Benzoldicarbonsäure, di-C6-10-Alkylester; 1,2-Benzoldicarbonsäure, gemischte Decyl, Hexyl- und Octyl-diester mit ≥ 0.3% Dihexylphthalat (EG Nr. 201-559-5) / 1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters with ≥ 0.3% of dihexyl phthalate (EC No. 201-559-5)	68515-51-5 68648-93-1	271-094-0 272-013-1